

EPIAŞ

DOĞAL GAZ PİYASASI AYLIK BÜLTENİ

MART 2020



ÖZET BİLGİLER (1/2)

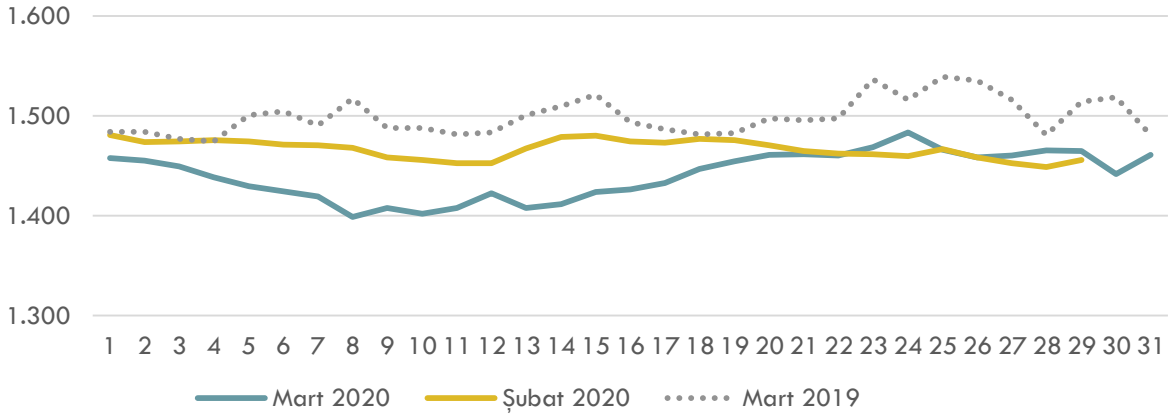
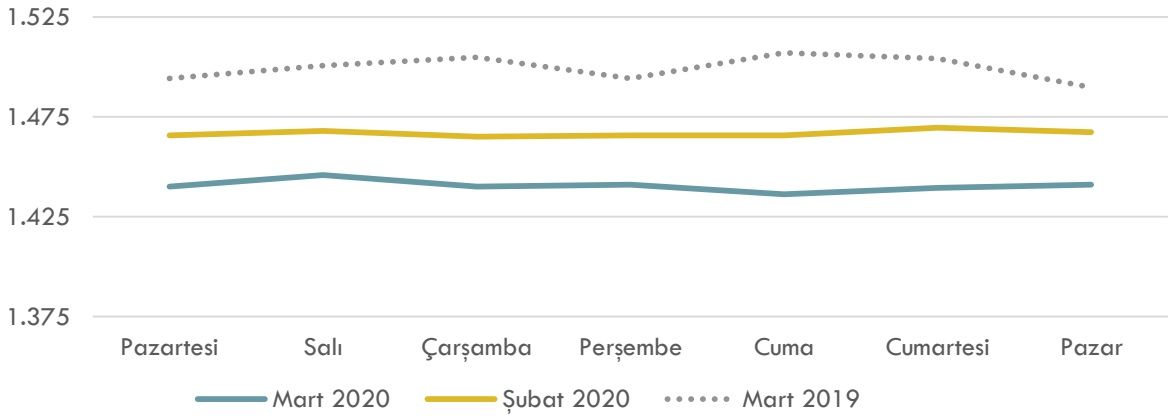
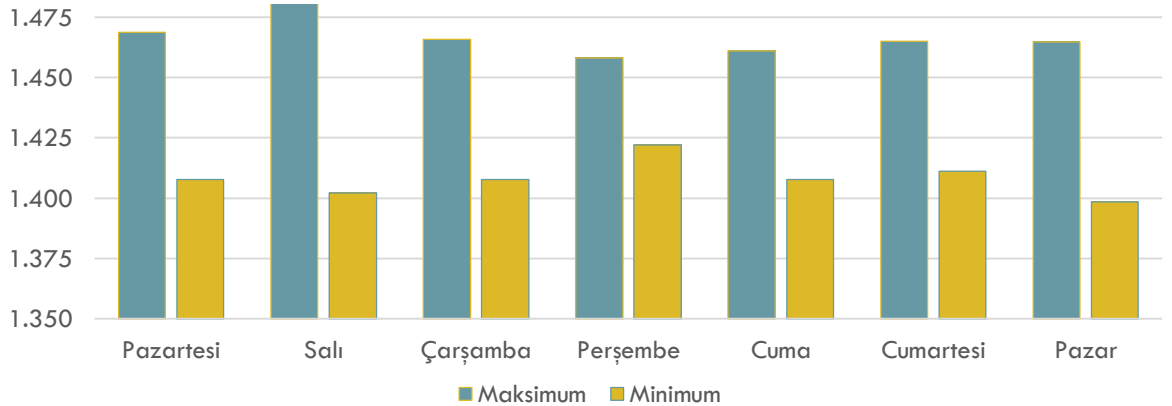
Aritmetik Ortalamalar

	Mart 2020	Şubat 2020	Aylık Değişim	Mart 2019	Yıllık Değişim
GRF (TL/'000 Sm ³)	1.441	1.467	-1.8%	1.499	-3.9%
DGAF (TL/'000 Sm ³)	1.484	1.511	-1.8%	1.544	-3.9%
DGSF (TL/'000 Sm ³)	1.397	1.423	-1.8%	1.454	-3.9%
Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	5,77	5,87	-1.6%	2,82	105.0%
İşlem Hacmi (TL)	8.324.069	8.601.206	-3.2%	4.223.918	97.1%
Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm ³)	137,02	189,39	-27.7%	151,15	-9.4%
Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm ³)	137,42	189,43	-27.5%	151,01	-9.0%
Teklif Veren Katılımcı Sayısı	19	20	-8.3%	18	4.7%
Teklif Sayısı	65	85	-23.1%	62	5.3%
Eşleşme Sayısı	35	38	-8.1%	23	53.6%

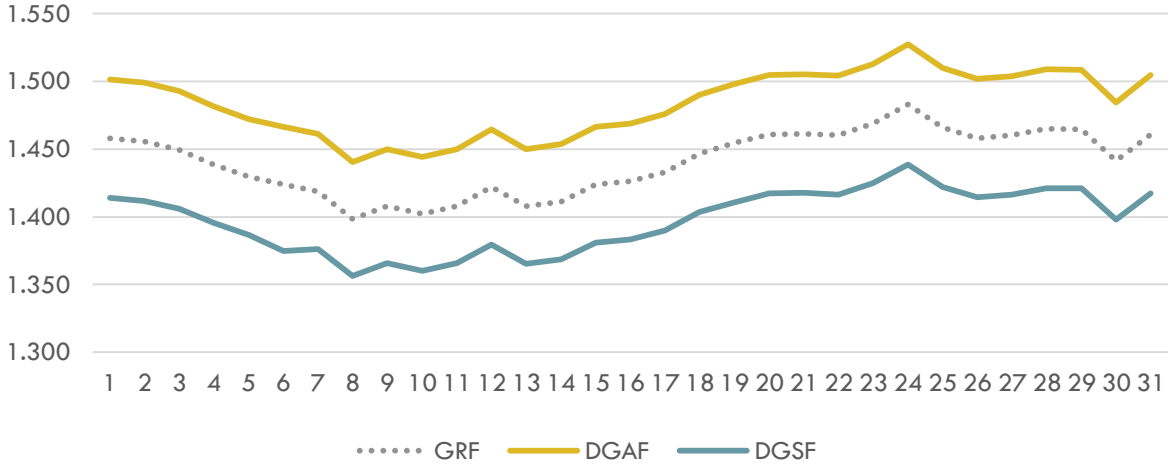
Maksimum / Minimum Seviyeler

	Mart 2020		Şubat 2020		Mart 2019	
	Maks	Min	Maks	Min	Maks	Min
GRF (TL/'000 Sm ³)	1.483	1.399	1.481	1.448	1.539	1.474
DGAF (TL/'000 Sm ³)	1.528	1.440	1.525	1.492	1.585	1.518
DGSF (TL/'000 Sm ³)	1.439	1.357	1.436	1.405	1.493	1.430
Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	14,97	2,11	8,67	3,22	7,52	0,97
İşlem Hacmi (TL)	21.590.925	3.087.203	12.849.026	4.745.331	11.406.581	1.462.557
Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm ³)	192,36	97,72	233,35	150,99	193,47	122,31
Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm ³)	187,06	98,13	231,75	149,72	192,46	119,50
Teklif Veren Katılımcı Sayısı	21	16	24	15	21	16
Teklif Sayısı	96	45	121	62	91	37
Eşleşme Sayısı	47	21	54	23	39	11

FİYATLAR (1/2)

Doğal Gaz Piyasası GRF (TL/'000 Sm³)Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre GRF (TL/'000 Sm³)Mart 2020 Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre Maks. / Min. GRF (TL/'000 Sm³)

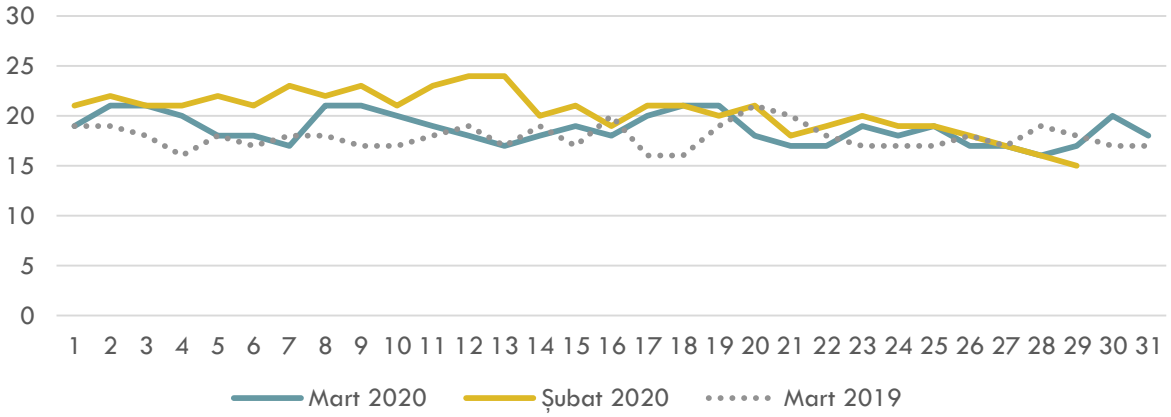
FİYATLAR (2/2)

Mart 2020 GRF - DGAF – DGSF (TL/'000 Sm³)

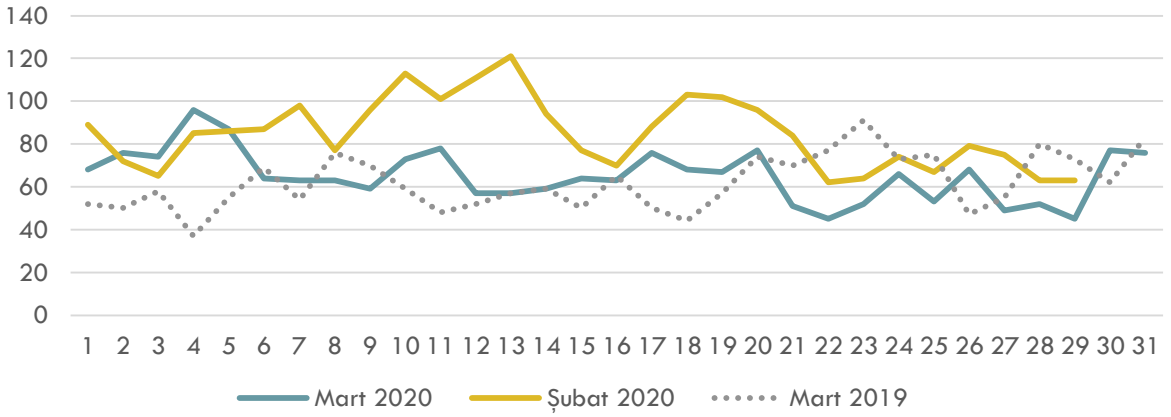
- ✓ Maksimum GRF 24 Mart 2020 Salı tarihinde 1.483 TL; minimum GRF 08 Mart 2020 Pazar tarihinde 1.399 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum DGAF 24 Mart 2020 Salı tarihinde 1.528 TL; minimum DGAF 08 Mart 2020 Pazar tarihinde 1.440 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum DGSF 24 Mart 2020 Salı tarihinde 1.439 TL; minimum DGSF 08 Mart 2020 Pazar tarihinde 1.357 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.

TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (1/3)

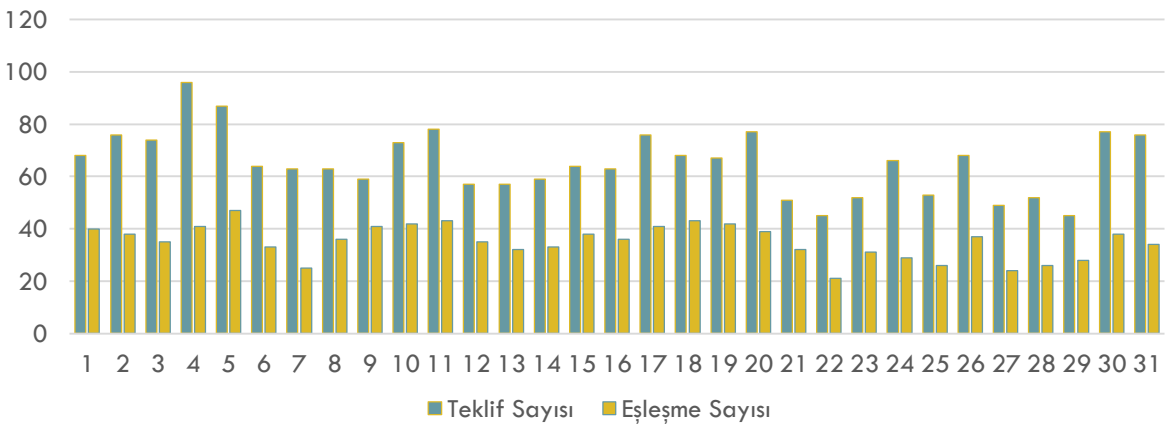
Doğal Gaz Piyasası Teklif Veren Katılımcı Sayısı



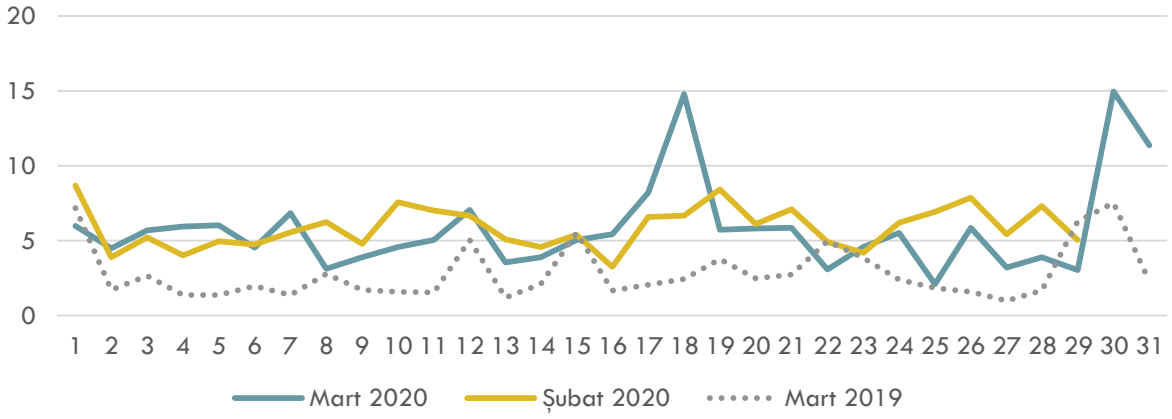
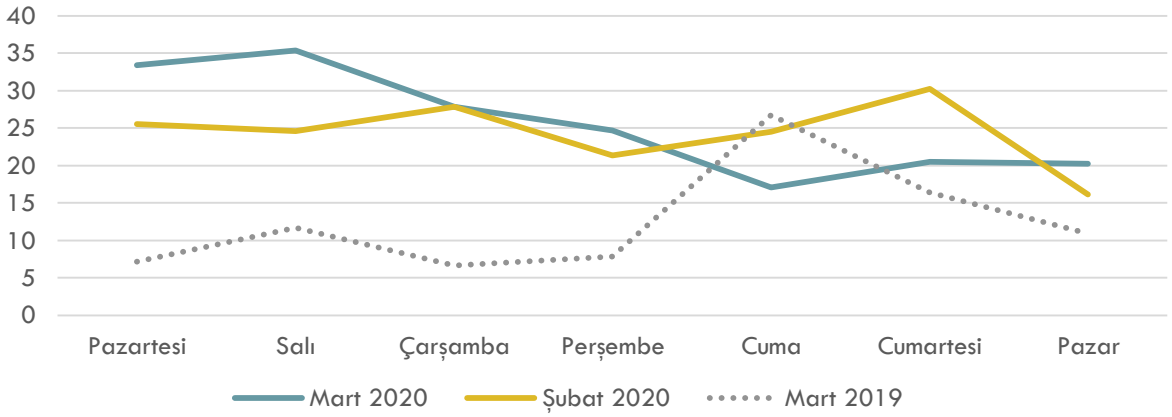
Doğal Gaz Piyasası Teklif Sayısı



Mart 2020 Doğal Gaz Piyasası Teklif ve Eşleşme Sayısı

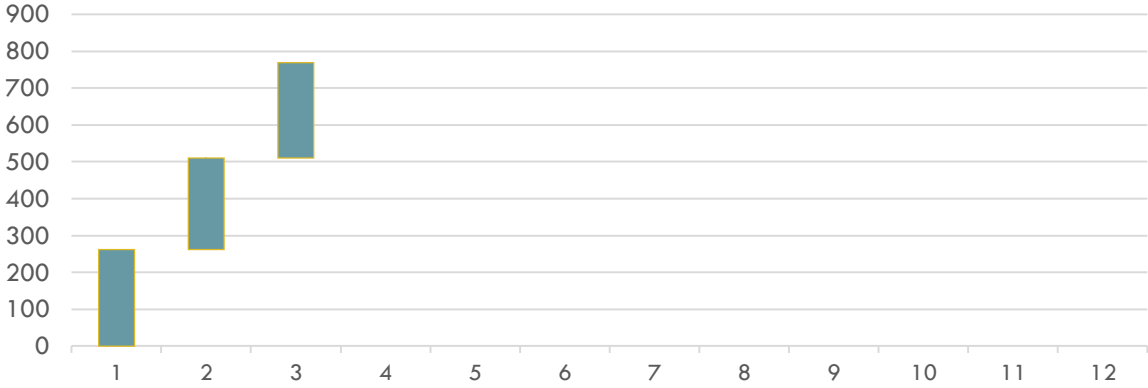
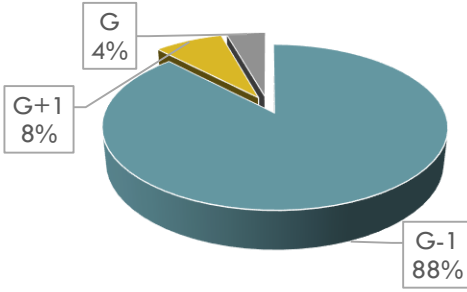
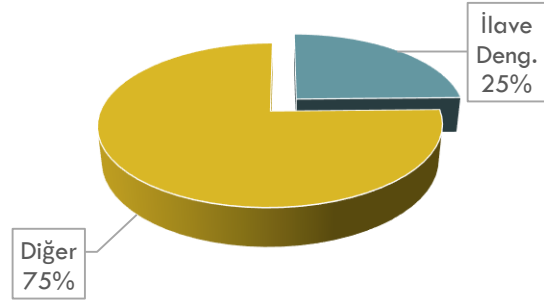


TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (2/3)

Doğal Gaz Piyasası Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Günlere Göre Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)2020 Yılı Doğal Gaz Piyasası Yıllık Kümüle Eşleşme Miktarı (mio.Sm³)

TEKLİFLER, EŞLEŞMELER, HACİMLER (3/3)

2020 Yılı Doğal Gaz Piyasası Yıllık Kümüle İşlem Hacmi (Milyon TL)

Mart 2020 Dönemi
Seanslara Göre Eşleşme MiktarıMart 2020 Dönemi
İlave Dengeleyici Eşleşme Miktarı

- ✓ Maksimum Toplam Eşleşme Miktarı 30 Mart 2020 Pazartesi tarihinde 14.973.000 Sm³; minimum Toplam Eşleşme Miktarı 25 Mart 2020 Çarşamba tarihinde 2.105.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Toplam İşlem Hacmi 30 Mart 2020 Pazartesi tarihinde 21.590.925 TL; minimum Toplam İşlem Hacmi 25 Mart 2020 Çarşamba tarihinde 3.087.203 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G-1 Eşleşme Miktarı 30 Mart 2020 Pazartesi tarihinde 14.573.000 Sm³; minimum G-1 Eşleşme Miktarı 25 Mart 2020 Çarşamba tarihinde 1.582.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G-1 Eşleşme Hacmi 30 Mart 2020 Pazartesi tarihinde 21.003.941 TL; minimum G-1 Eşleşme Hacmi 25 Mart 2020 Çarşamba tarihinde 2.320.456 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G Eşleşme Miktarı 10 Mart 2020 Salı tarihinde 1.354.000 Sm³; minimum G Eşleşme Miktarı 03 Mart 2020 Salı tarihinde 0 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G Eşleşme Hacmi 10 Mart 2020 Salı tarihinde 1.894.306 TL; minimum G Eşleşme Hacmi 03 Mart 2020 Salı tarihinde 0 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G+1 Eşleşme Miktarı 10 Mart 2020 Salı tarihinde 855.000 Sm³; minimum G+1 Eşleşme Miktarı 07 Mart 2020 Cumartesi tarihinde 127.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum G+1 Eşleşme Hacmi 10 Mart 2020 Salı tarihinde 1.207.315 TL; minimum G+1 Eşleşme Hacmi 07 Mart 2020 Cumartesi tarihinde 177.005 TL seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ STP'nin Toplam Tüketime Oranı Mart 2020 döneminde 4,2% seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ STP'nin Sanal Ticarettteki Payı Mart 2020 döneminde 27,2% seviyesinde gerçekleşmiştir.

STP

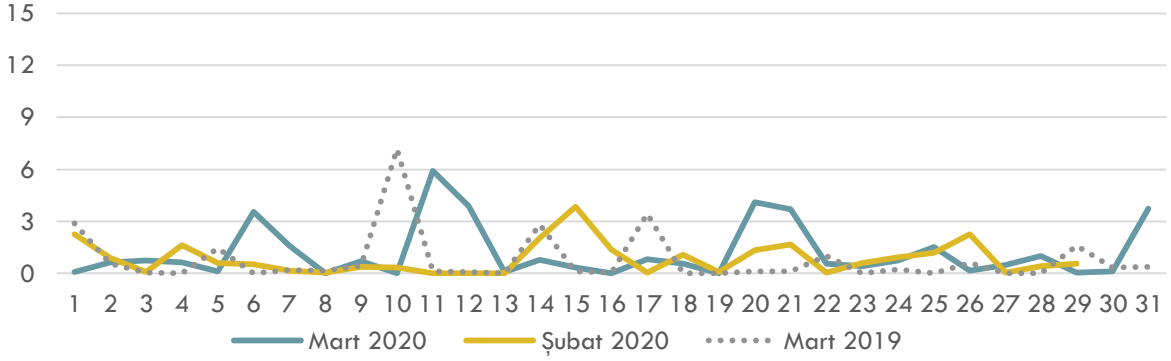
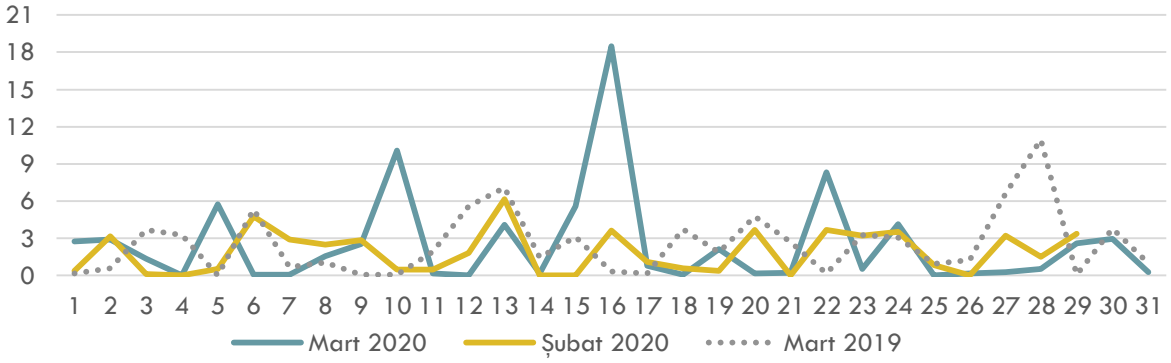
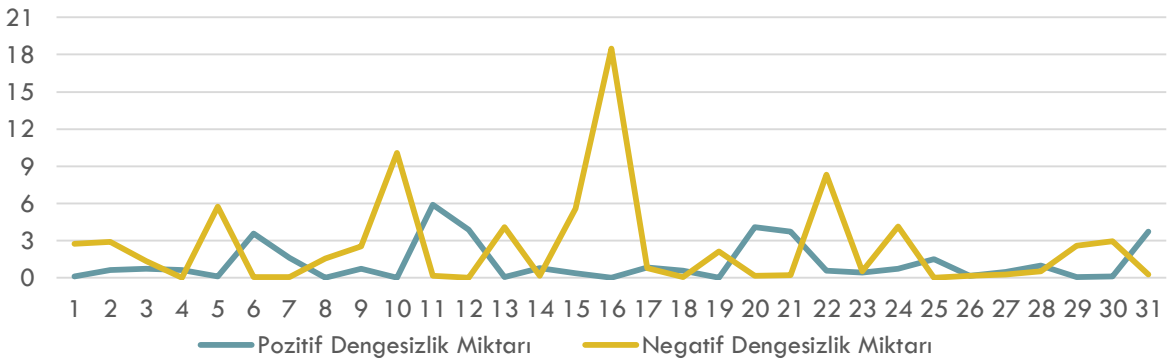
Son 1 Yıllık Eşleşme

Dönem	Eşleşme Miktarı (mio.Sm ³)	Eşleşme Hacmi (TL)
Mart 2019	87,27	130.941.458
Nisan 2019	91,07	134.527.983
Mayıs 2019	55,20	83.510.527
Haziran 2019	94,79	142.655.722
Temmuz 2019	117,68	177.265.423
Ağustos 2019	123,02	180.837.326
Eylül 2019	151,20	225.337.755
Ekim 2019	103,07	150.187.696
Kasım 2019	118,82	167.369.588
Aralık 2019	145,22	207.086.471
Ocak 2020	177,07	261.199.858
Şubat 2020	170,09	249.434.983
Mart 2020	178,94	258.046.125

STP'nin Toplam Tük. ve Sanal Tic. Payı

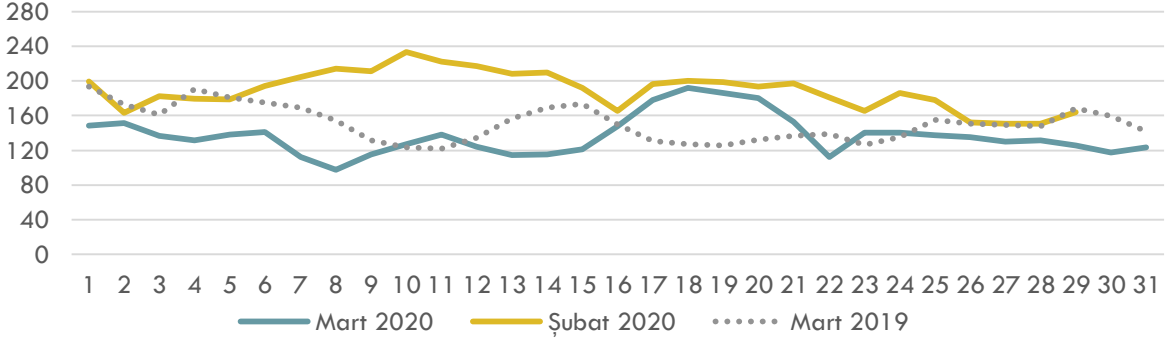
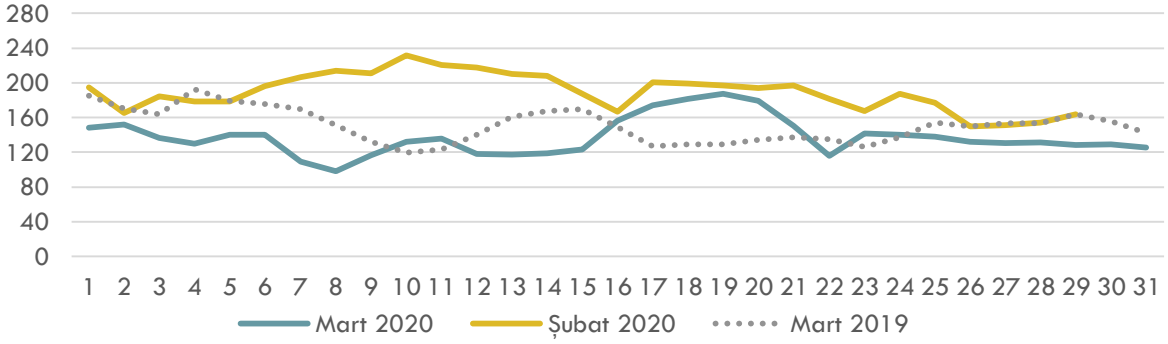
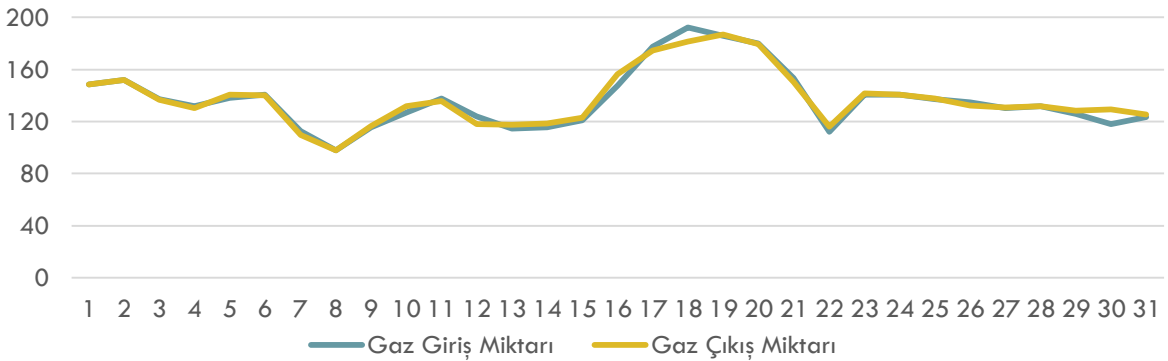
Dönem	Toplam Tüketim (%)	Sanal Ticaret (%)
Mart 2019	1,8%	19,0%
Nisan 2019	2,5%	24,9%
Mayıs 2019	2,0%	13,1%
Haziran 2019	3,7%	19,3%
Temmuz 2019	3,6%	18,9%
Ağustos 2019	4,1%	21,1%
Eylül 2019	4,9%	25,5%
Ekim 2019	3,2%	16,2%
Kasım 2019	3,0%	23,1%
Aralık 2019	2,5%	21,2%
Ocak 2020	2,6%	16,1%
Şubat 2020	3,1%	19,2%
Mart 2020	4,2%	27,2%

İLETİM SİSTEMİ VERİLERİ (1/2)

Doğal Gaz Piyasası Pozitif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Negatif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)Mart 2020 Dönemi Negatif ve Pozitif Dengesizlik Miktarı (mio.Sm³)

- ✓ Maksimum Pozitif Dengesizlik Miktarı 11 Mart 2020 Çarşamba tarihinde 5.903.755 Sm³; minimum Pozitif Dengesizlik Miktarı 19 Mart 2020 Perşembe tarihinde 4.184 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Negatif Dengesizlik Miktarı 16 Mart 2020 Pazartesi tarihinde 18.508.631 Sm³; minimum Negatif Dengesizlik Miktarı 04 Mart 2020 Çarşamba tarihinde 3.781 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.

İLETİM SİSTEMİ VERİLERİ (2/2)

Doğal Gaz Piyasası Gaz Giriş Miktarı (mio.Sm³)Doğal Gaz Piyasası Gaz Çıkış Miktarı (mio.Sm³)Mart 2020 Gaz Giriş ve Çıkış Miktarı (mio.Sm³)

- ✓ Maksimum Gaz Giriş Miktarı 18 Mart 2020 Çarşamba tarihinde 192.362.447 Sm³; minimum Gaz Giriş Miktarı 08 Mart 2020 Pazar tarihinde 97.718.972 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Gaz Çıkış Miktarı 19 Mart 2020 Perşembe tarihinde 187.057.685 Sm³; minimum Gaz Çıkış Miktarı 08 Mart 2020 Pazar tarihinde 98.127.998 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Maksimum Stok Gaz Miktarı 12 Mart 2020 Perşembe tarihinde 387.683.942 Sm³; minimum Stok Gaz Miktarı 31 Mart 2020 Salı tarihinde 369.256.804 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.

İLAVE Dengeleyici İşlemler

1 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
01.01.2019	1.975	1.465	Alış
02.01.2019	1.327	1.459	Alış
03.01.2019	1.675	1.456	Alış
04.01.2019	1.327	1.445	Alış
05.01.2019	1.145	1.430	Alış
06.01.2019	169	1.421	Satış
07.01.2019	3.256	1.422	Alış
08.01.2019	767	1.375	Satış
09.01.2019	322	1.409	Alış
10.01.2019	358	1.395	Satış
11.01.2019	1.173	1.414	Alış
12.01.2019	4.516	1.425	Alış
13.01.2019	1.215	1.401	Satış
14.01.2019	1.469	1.405	Satış
15.01.2019	1.819	1.420	Alış
16.01.2019	1.514	1.424	Alış
17.01.2019	3.692	1.435	Alış
18.01.2019	10.326	1.447	Alış
19.01.2019	376	1.454	Alış
20.01.2019	561	1.451	Satış
21.01.2019	1.480	1.465	Alış
22.01.2019	1.139	1.453	Satış
23.01.2019	1.340	1.458	Satış
24.01.2019	2.634	1.483	Alış
25.01.2019	641	1.462	Satış
26.01.2019	2.625	1.456	Alış
27.01.2019	204	1.456	Satış
28.01.2019	16	1.470	Alış
29.01.2019	255	1.465	Alış
30.01.2019	223	1.460	Satış
31.01.2019	2.709	1.465	Alış

2 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
30.03.2020	10.000	1.432	Satış
31.03.2020	5.000	1.457	Satış

3 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
-	-	-	-

4 Kodlu İşlemler

Kontrat Günü	İşlem Miktarı ('000 Sm ³)	Aof (TL/'000 Sm ³)	Yön
-	-	-	-

- ✓ Maksimum 1 Kodlu İlave Dengeleyici İşlemler 18 Mart 2020 Çarşamba tarihinde 10.326.000 Sm³; minimum 1 Kodlu İlave Dengeleyici İşlemler 28 Mart 2020 Cumartesi tarihinde 16.000 Sm³ seviyesinde gerçekleşmiştir.
- ✓ Mart ayında toplam 15.000.000 Sm³ 2 kodlu ilave dengeleyici işlem gerçekleşmiştir.